


ПАО «ГАЗПРОМ»

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ГАЗПРОМ ДОБЫЧА КРАСНОДАР»

СОГЛАСОВАНО

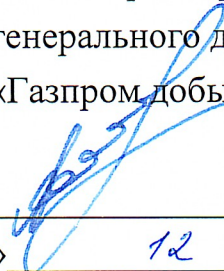
Заместитель главного инженера
по охране труда, промышленной
и пожарной безопасности
ООО «Газпром добыча Краснодар»



О.А. Лапин
« 28 » 12 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер – первый заместитель
генерального директора
ООО «Газпром добыча Краснодар»



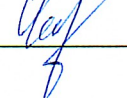
А.А. Нечаев
« 28 » 12 2020 г.

Комплект учебно-программной документации
для профессиональной подготовки, переподготовки
и повышения квалификации рабочих по профессии
«Монтер по защите подземных трубопроводов от коррозии»
4–6-го разрядов

СНО 04.12.16.002.37–2020

СОГЛАСОВАНО


Начальник центра
Учебно-производственного центра
при администрации
ООО «Газпром добыча Краснодар»



Л.М. Чеснокова
« 28 » 12 2020 г.

СОГЛАСОВАНО

Главный инженер филиала
ООО «Газпром добыча Краснодар» –
«Управление аварийно–
восстановительных работ (УАВР)»



Ю.Б. Макаров
« 28 » 12 2020 г.

Краснодар 2020

АННОТАЦИЯ

Комплект учебно-программной документации предназначен для профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих по профессии «Монтер по защите подземных трубопроводов от коррозии» 4–6 разрядов, и разработан на основе требований профессионального стандарта «Специалист по электрохимической защите от коррозии линейных сооружений и объектов».

В программе теоретического обучения рассматриваются основы материаловедения, черчения, электротехники и электронной техники, коррозии металлов, экологии, охраны труда и промышленной безопасности, а также вопросы эксплуатации средств электрохимической защиты, пассивной и активной защиты наружной и внутренней поверхности трубопроводов, защиты от коррозии железобетонных конструкций.

В программе практики отрабатываются практические приемы выполнения монтажа, эксплуатации и ремонта средств электрохимической защиты, контроля качества выполнения изоляционных работ, выполнения измерений на теле трубы, в том числе и с использованием компьютерных обучающих систем.

Комплект предназначен для руководителей и специалистов образовательного подразделения ООО «Газпром добыча Краснодар», занимающихся организацией и обучением рабочих.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Форма обучения – очная/очно-заочная

Индекс	Компоненты программы (наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.)	Объем обучения (количество часов)	Коды формируемых компетенций
Обязательная часть учебных циклов и практика			
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	88	
ОП 01	Материаловедение	10	ОК 1–6
ОП 02	Черчение	10	ОК 1–6
ОП 03	Электротехника с основами электронной техники	20	ОК 1–6
ОП 04	Основы теории коррозии металлов	12	ОК 1–6
ОП 05	Основы работы на ПК с АОС и тренажерами-имитаторами	4	ОК 1–6
ОП 06	Охрана труда и промышленная безопасность	24*	ОК 1–6
ОП 07	Основы экологии и охраны окружающей среды	8	ОК 1–6
П 00	Профессиональный учебный цикл**	920	
СТ 00	Теоретическая часть профессионального учебного цикла – Специальная технология	232	

Индекс	Компоненты программы (наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.)	Объем обучения (количество часов)	Коды формируемых компетенций
ПМ 01	Выполнение под руководством работ по электрохимической защите линейных сооружений и объектов		
МДК 01.01	Выполнение под руководством работ по электрохимической защите подземных и подводных металлических конструкций	82	ОК 1–6 ПК 1.1
МДК 01.02	Выполнение под руководством работ по электрохимической защите железобетонных конструкций	80	ОК 1–6 ПК 1.2
МДК 01.03	Выполнение под руководством работ по электрохимической защите внутренней поверхности металлических конструкций	70	ОК 1–6 ПК 1.3
ПР 00	Практика***	688	
УП.00	Учебная практика	80	ОК 1–6 ПК 1.1-1.3
ПП.00	Производственная практика	608	ОК 1–6 ПК 1.1-1.3
	В том числе «Охрана труда и промышленная безопасность»	80	
Оценка результатов обучения		32	
	Консультации	16	

Индекс	Компоненты программы (наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.)	Объем обучения (количество часов)	Коды формируемых компетенций
ИА 01	Квалификационный экзамен	16	
	Экзамены	8	
	Практическая квалификационная работа	8	
Всего		1040	